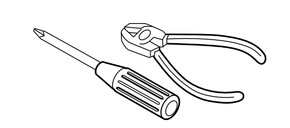
# JVC KD-R711
## Installation/Connection Manual
## Manuel d'installation/raccordement



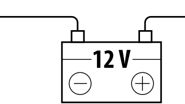
GET0649-010A
[E/EU]

1209DTSMDTJEIN
EN, FR


ENGLISH / FRANÇAIS

You need the installation kits which corresponds to your car. / *Vous avez besoin des kits d'installation correspondants à votre voiture.*

**Check the battery system in your car / Vérifiez le système de batterie de votre voiture**

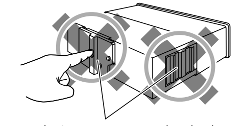



To the car system / *Au système autoradio*

12 V DC, NEGATIVE ground / *12 V CC, masse NÉGATIVE*

# WARNINGS / AVERTISSEMENTS

- To prevent short circuits:
  –Disconnect the battery's negative terminal and make all electrical connections before installing the unit.
  –Cover the terminals of the UNUSED leads with insulating tape.
- Be sure to ground this unit to the car's chassis again after installation.
- Replace the fuse with one of the specified rating.
- Connect speakers with a maximum power of more than 50 W (impedance of 4 Ω to 8 Ω). Otherwise, change the <AMP GAIN> setting. (See page 26 of the INSTRUCTIONS.)
- The heat sink becomes very hot after use. Be careful not to touch it when removing this unit.



Heat sink / *Dissipateur de chaleur*

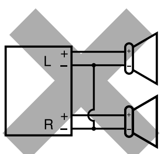
- *Pour éviter les courts-circuits:*
  *–Déconnectez la borne négative de la batterie et réaliser toutes les connexions avant d'installer l'appareil.*
  *–Recouvrez les prises des fils NON UTILISÉS avec du ruban isolant.*
- *Assurez-vous de raccorder de nouveau la mise à la masse de cet appareil au châssis de la voiture après l'installation.*
- *Remplacer le fusible par un de la valeur précisée.*
- *Connectez des enceintes avec une puissance maximum de 50 W (impédance de 4 Ω à 8 Ω). Sinon, changez le réglage <AMP GAIN>. (Voir la page 26 du MANUEL D'INSTRUCTIONS.)*
- *Le dissipateur de chaleur devient très chaud après usage. Faire attention de ne pas le toucher en retirant cet appareil.*

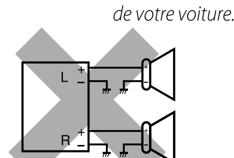
### PRECAUTIONS on power supply and speaker connections

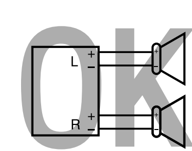
- DO NOT connect the speaker leads of the power cord to the car battery; otherwise, the unit will be seriously damaged.
- BEFORE connecting the speaker leads of the power cord to the speakers, check the speaker wiring in your car.

### PRECAUTIONS sur l'alimentation et la connexion des enceintes

- *NE CONNECTEZ PAS les fils d'enceintes du cordon d'alimentation à la batterie; sinon, l'appareil serait sérieusement endommagé.*
- *AVANT de connecter les fils d'enceintes du cordon d'alimentation aux enceintes, vérifiez le câblage des enceintes de votre voiture.*




# INSTALLATION / INSTALLATION

The following illustration shows a typical installation. If you have any questions or require information regarding installation kits, consult your JVC IN-CAR ENTERTAINMENT dealer or a company supplying kits.

*L'illustration suivante est un exemple d'installation typique. Si vous avez des questions ou avez besoin d'information sur des kits d'installation, consulter votre revendeur d'autoradios JVC.*

### In-dash mounting / Montage encastré

**1**

**2**

*1

**3** 1

Do the required electrical connections (see page 2).
*Réalisez les connexions électriques (voir page 2).*

184 mm
53 mm

Install the unit at an angle of less than 30˚.
*Installez l'appareil avec un angle de moins de 30˚.*

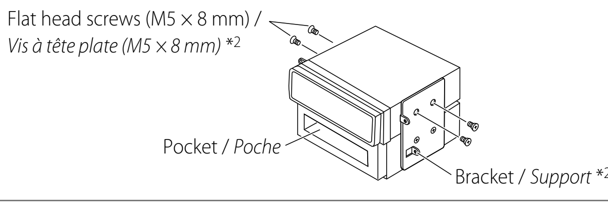
30°

Bend the appropriate tabs to hold the sleeve firmly in place.
*Tordez les languettes appropriées pour maintenir le manchon en place.*

**Part list / Liste de pièces**

- Ⓐ Hard case / *Etui de transport* (×1)
- Ⓑ Control panel / *Panneau de commande* (×1)
- Ⓒ Sleeve / *Manchon* (×1)
- Ⓓ Trim plate / *Plaque d'assemblage* (×1)
- Ⓔ Power cord / *Cordon d'alimentation* (×1)
- Ⓕ Handles / *Poignées* (×2)
- Ⓖ Microphone / *Microphone* (×1)
- Ⓗ Microphone clips / *Attaches de microphone* (×2)
- Ⓘ **KS-UBT1**: USB Bluetooth adapter / *Adaptateur USB Bluetooth* (×1)

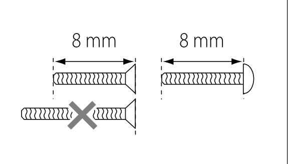
### When installing the unit without using the sleeve / Lors de l'installation de l'appareil scans utiliser de manchon



Flat head screws (M5 × 8 mm) / *Vis à tête plate (M5 × 8 mm)* *2

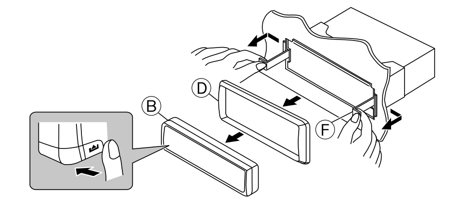
Pocket / *Poche*

Bracket / *Support* *2




### Removing the unit / Retrait de l'appareil

Release the rear section first... / Ouvrez la section arrière en premier...



*1 When you stand the unit, be careful not to damage the fuse on the rear.
*2 Not supplied for this unit.

*1 *Lorsque vous mettez l'appareil à la verticale, faire attention de ne pas endommager le fusible situé sur l'arrière.*
*2 *Non fourni avec cet appareil.*

# TROUBLESHOOTING / EN CAS DE DIFFICULTES

- **The fuse blows.** ⇨ Are the red and black leads connected correctly?
- **Power cannot be turned on.** ⇨ Is the yellow lead connected?
- **No sound from the speakers.** ⇨ Is the speaker output lead short-circuited?
- **"PROTECT" appears on the display and no operation can be done.** ⇨ Is the speaker output lead short-circuited or touches the chassis of the car/head unit? ; Have you reset your unit?
- **Sound is distorted.** ⇨ Is the speaker output lead grounded? ; Are the "–" terminals of L and R speakers grounded in common?
- **Noise interfere with sounds.** ⇨ Is the rear ground terminal connected to the car's chassis using shorter and thicker cords?
- **This unit becomes hot.** ⇨ Is the speaker output lead grounded? ; Are the "–" terminals of L and R speakers grounded in common?
- **This unit does not work at all.** ⇨ Have you reset your unit?

- **Le fusible saute.** ⇨ *Les fils rouge et noir sont-ils racordés correctement?*
- **L'appareil ne peut pas être mise sous tension.** ⇨ *Le fil jaune est-elle raccordée?*
- **Pas de son des enceintes.** ⇨ *Le fil de sortie d'enceinte est-il court-circuité?*
- **"PROTECT" apparaît sur l'affichage et aucune opération ne peut être réalisée.** ⇨ *Est-ce qu'un fil de sortie d'enceinte est court-circuité ou touche le châssis de la voiture/appareil principal? ; Avez-vous réinitialisez votre appareil?*
- **Le son est déformé.** ⇨ *Le fil de sortie d'enceinte est-il à la masse? ; Les bornes "–" des enceintes gauche et droit sont-elles mises ensemble à la masse?*
- **Interférence avec les sons.** ⇨ *La prise arrière de mise à la terre est-elle connectée au châssis de la voiture avec un cordon court et épais?*
- **Cet appareil devient chaud.** ⇨ *Le fil de sortie d'enceinte est-il à la masse? ; Les bornes "–" des enceintes gauche et droit sont-elles mises ensemble à la masse?*
- **Cet appareil ne fonctionne pas du tout.** ⇨ *Avez-vous réinitialisé votre appareil?*

# ELECTRICAL CONNECTIONS / RACCORDEMENTS ELECTRIQUES

## Connecting the microphone unit / Connexion du microphone

Ⓖ Microphone / *Microphone*

MIC

Ⓗ Microphone clip / *Attache de microphone*

Secure the microphone cord using cord cramps*1 if necessary. / *Fixez si nécessaire le cordon du microphone en utilisant des serre-fils*1.*

– – – – – – – – – – or / *ou* – – – – – – – – – –

Ⓗ Microphone clip / *Attache de microphone*

Adjust the microphone angle / *Ajustez l'angle du microphone*

1 5

12 V

6 Reset the unit. / *Réinitialisez l'autoradio.*

## Connecting the external amplifiers or subwoofer / Connexion d'un amplificateur extérieur ou d'un caisson de grave

Remote lead / *Fil d'alimentation à distance*

Y-connector / *Connecteur Y**1*

To the blue (white stripe) lead of the unit / *Au fil bleu (bande blanche) de l'appareil*

INPUT L R

JVC Amplifier / *JVC Amplificateur*

Rear speakers or subwoofer / *Enceintes arrière ou le caisson de grave*
Make the <L/O MODE> setting accordingly, see page 26 of the INSTRUCTIONS. / *Faite le réglage <L/O MODE> en fonction, voir page 26 du MANUEL D'INSTRUCTIONS.*

Signal cord / *Cordon de signal**1

*2

Remote lead / *Fil d'alimentation à distance*

Y-connector / *Connecteur Y**1*

To the blue (white stripe) lead of the unit / *Au fil bleu (bande blanche) de l'appareil*

INPUT L R

JVC Amplifier / *JVC Amplificateur*

Front speakers / *Enceintes avant*

Signal cord / *Cordon de signal**1

*2

Steering wheel remote input / *Entrée de la télécommande de volant*

15 A fuse / *Fusible 15 A*

MIC (microphone input terminal / *prise d'entrée de microphone*)

LINE OUT L R REAR FRONT

Rear ground terminal / *Borne arrière de masse*

USB cable (approx. 1.2 m) / *Câble USB (environ 1,2 m)*

2

Aerial input / *Entrée d'antenne*

3 Ⓔ Power cord / *Cordon d'alimentation*

### For some VW/Audi or Opel (Vauxhall) automobiles / Pour certaines automobiles VW/Audi ou Opel (Vauxhall)

You may need to modify the wiring of the supplied power cord as illustrated. / *Vous aurrez peut-être besoin de modifier le câblage du cordon d'alimentation fourni comme montré sur l'illustration.*

- Contact your authorized car dealer before installing this unit. / *Contactez votre revendeur automobile autorisé avant d'installer l'appareil.*

**Original wiring / Câblage original**

ISO connector / *Connecteur ISO*

Y: Yellow / *Jaune*
R: Red / *Rouge*

**Modified wiring ① / Câblage modifié ①**

Use modified wiring ② if the unit does not turn on. / *Utilisez le câblage modifié ② si l'appareil ne se met pas sous tension.*

**Modified wiring ② / Câblage modifié ②**

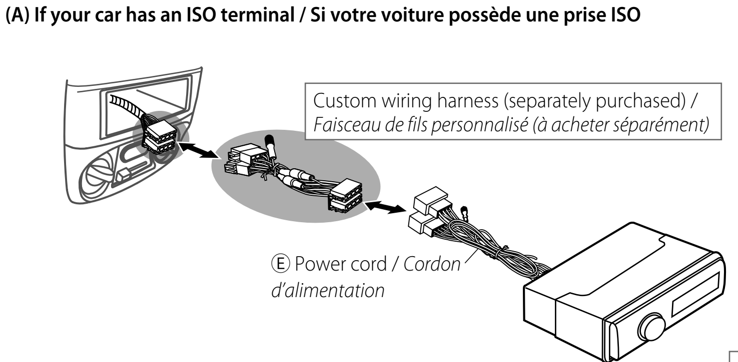
ISO connector / *Connecteur ISO*

| | |
|---|---|
| A/B | Rear speaker, right (Purple/Purple, black stripe) (+/–) / *Enceintes arrière, droit (Violet/Violet, bande noire) (+/–)* |
| C/D | Front speaker, right (Gray/Gray, black stripe) (+/–) / *Enceintes avant, droit (Gris/Gris, bande noire) (+/–)* |
| E/F | Front speaker, left (White/White, black stripe) (+/–) / *Enceintes avant, gauche (Blanc/Blanc, bande noire) (+/–)* |
| G/H | Rear speaker, left (Green/Green, black stripe) (+/–) / *Enceintes arrière, gauche (Vert/ Vert, bande noire) (+/–)* |
| L | Car battery 12 V (Yellow) / *Batterie de la voiture 12 V (Jaune)* |
| M | Remote lead/power aerial, 200 mA max. (Blue, white stripe) / *Fil d'alimentation à distance/antenne automatique, 200 mA max. (Bleu, bande blanche)* |
| O | Accessory terminal (Red) / *Prise accessoire (Rouge)* |
| P | Metallic body/chassis of the car (Black) / *Corps métallique/châssis de la voiture (Noir)* |

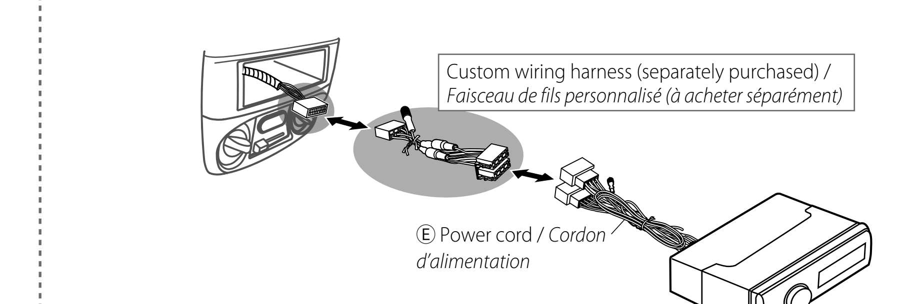
4

**IMPORTANT/IMPORTANT**: A custom wiring harness (separately purchased) which is suitable for your car is recommended for connection between the unit and your car. / *Un faisceau de câbles personnalisé (vendu séparément) correspondant à votre voiture est recommandé pour raccorder l'appareil et votre voiture.*

**(A) If your car has an ISO terminal / Si votre voiture possède une prise ISO**




**(B) If your car does NOT have an ISO terminal / Si votre voiture ne possède pas de prise ISO**




Consult your JVC IN-CAR ENTERTAINMENT dealer or a company supplying kits for details about connection. / *Pour en savoir plus sur connexions, consultez votre revendeur d'autoradio JVC ou une compagnie fournissant des kits.*

*1 Not supplied for this unit.
*2 Firmly attach the ground wire to the metallic body or to the chassis of the car—to the place uncoated with paint (if coated with paint, remove the paint before attaching the wire). Failure to do so may cause damage to the unit.

*1 *Non fourni avec cet appareil.*
*2 *Attachez solidement le fil de mise à la masse au châssis métallique de la voiture—à un endroit qui n'est pas recouvert de peinture (s'il est recouvert de peinture, enlevez d'abord la peinture avant d'attacher le fil). L'appareil peut être endommagé si cela n'est pas fait correctement.*